

DESCRIZIONE GENERALE

La famiglia PClog "Multi Touch", indicata per applicazioni industriali e civili, comprende una serie di PC con display in formato 16:9 da 11, 15, 18, 21 e 24 pollici, predisposti per montaggio su quadro (panel PC) e caratterizzati da display multi touch capacitivo e da sistema operativo Windows 10 IoT. Completamente "fanless", i PC sono equipaggiati con processori Intel J6412 Quad Core a 2.0 GHz e prevedono sei interfacce USB, due interfacce Ethernet e due interfacce seriali RS232. Tutti i modelli richiedono un'alimentazione a 12/24 Vcc o, in alternativa, a 115/230 Vca tramite adattatore esterno (fornito). Il modello di SBC (Single Board Computer) e l'ingegnerizzazione con componentistica statica copre sia esigenze nel settore industriale sia in quello della domotica. I PC sono equipaggiati con un disco SSD mSATA da 60 GB per garantire il massimo dell'affidabilità.

PC LOG

PANEL PC 16:9 MULTI TOUCH

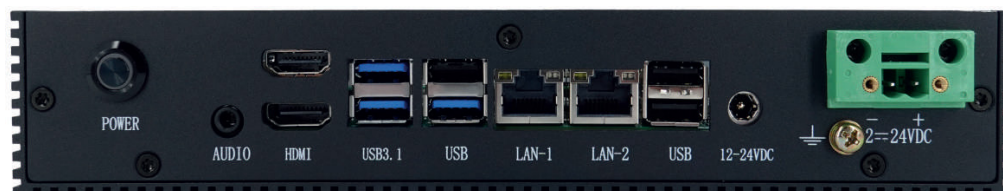
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- SOLUZIONI HMI COMPLETE
- DISPLAY 16:9 DA 11 A 24" MULTITOUCH CAPACITIVO
- GRADO DI PROTEZIONE IP 65 FRONTALE
- INTEL CELERON QUAD CORE J6412 @ 2.0 GHz FANLESS
- SOLUZIONI "FANLESS" E A BASSO CONSUMO
- SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 IOT
- SOFTWARE SCADA WINLOG 3.0 PRO WINLOG 4.0 EVO



PANEL PC 16:9 MULTI TOUCH

LAYOUT



SPECIFICHE

	PClog 11W QC Fanless	PClog 15W QC Fanless	PClog 18W QC Fanless	PClog 21W QC Fanless	PClog 24W QC Fanless
Screen	11.6" Display	15.6" Display	18.5" Display	21.5" Display	24.0" Display
Resolution	1366x768	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080
Brightness	350cd/m ²	400cd/m ²	300cd/m ²	250cd/m ²	400cd/m ²
Touchscreen	Capacitive Multi Touch 10 point				
CPU	Intel J6412 2.0GHz Quad Core				
RAM	4GB DDR3 SODIMM				
Storage	mSATA 60GB				
I/O Ports	2x RS232 / 6x USB / 2x LAN RJ45 / 1x Power / 1x 12VDC / 1x 24VDC / 2x HDMI				
Power Input	12V DC (11.5-12.5V), 24V DC (18-25V), 230VAC Adapter to 12V DC Included with all systems				
Power Usage	24VDC 28W	24VDC 35W	24VDC 45W	24VDC 45W	24VDC 60W
Size WxHxD	307x194x53 mm	397x248x72mm	462x283x72mm	535x322x75mm	583x352x70mm
Weight	2.8kg	3.3kg	4.6kg	5.3kg	7.0kg
Protection	IP65 Front panel,				
O.S.	Windows 10 IoT				
Temperature	0°C to +50°C				
Humidity	10% - 90% RH				
Display	Operation Lifetime (LED) Minimum 50.000 Hours				
MTBF	100.000 Hours				
Vibration	1.0g, 5-500Hz Random				
Mounting	VESA 100 / Panel Mount				
Approvals	CE				

CAVA DI MONTAGGIO

